

СССР—ВСНХ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ВСЕСОЮЗНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ ВОМТ
Государственное Управление по постройке Уральского Машиностроительного завода Свердловск

65.30

У 685

КОН'ЮНКТУРНЫЙ ОБЗОР

за май месяц 1931 года

СВЕРДЛОВСК
1931.

Б 1357047 - ко 7

ЛИСТОК СРОКА ВОЗВРАТА

КНИГА ДОЛЖНА БЫТЬ
ВОЗВРАЩЕНА НЕ ПОЗЖЕ
УКАЗАННОГО ЗДЕСЬ СРОКА

Колич. пред. выдач _____

11611—1967. ППФ Гознака.

BCHX ===== CCCP ===== BOMT

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ПОСТРОЙКЕ УРАЛЬСКОГО МАШИНОСТРОИТЕЛЬНОГО ЗАВОДА

КОН'ЮНКТУРНЫЙ ОБЗОР

за май месяц 1931 года

СВЕРДЛОВСК
1931.

Б.1357047.

Государственная
публичная библиотека
им. В.Г. Белинского
г. Свердловск

КО

Программа капиталовложений в мае была намечена в сумме 6 220 тыс. руб. распределяющейся следующим образом:

Строительные работы			Оборудов. СССР с накладными расх.	Оборудование импортное с накл. расхол.	Монтаж обору- дования	Всего капи- таловложе- ний
Чисто строит.	Стоимость ме- талл. конструкц	Всего физ. объем строит. работ				
3915	596	4511	538	994	177	6220

Максимальная концентрация работ в мае месяце продолжает оставаться на участках: Электроотопительной и Газогенераторной станции, где идет форсирование строительных работ, обеспечивающих начало монтажа, (который уже частично начался на электроотопительной станции), и механическом цехе—где продолжается бетонирование и установка жел. бет. рам, металлических конструкций заливка фундамента под колонны.

По сталелитейному цеху идет монтаж и кладка 2-й мартеновской 10-ти тонной печи и монтаж 20-ти тн. мостового крана.

По чугунолитейному цеху—монтаж 7,5-тн. вагранок, строительные работы по удлинению цеха и кладка фундаментов под сушильные печи.

В инструментальном и модельном цехе продолжается бетонирование пола и окончательная отделка задержавшиеся из-за недостатка рабочих, а также и монтаж станков (модельный цех).

По кузнечно-прессовому цеху — рытье котлованов под фундаменты колонн.

Несмотря на несколько улучшившееся снабжение строительства отдельными видами стройматериалов в мае, по сравнению с апрелем (обеспеченность цементом в мае на 35,2% к потребности против 27,3% в апреле, лесоматериалами на 37,7% против 15,6% в апреле и др. материалами—см. табл. № 1), поступление материалов далеко отстает от тех фондов, которые должны быть выполнены поставщиками. Особенно неудовлетворительно проходило снабжение в I-й декаде мая.

Наиболее острый недостаток ощущался строительством в лесоматериалах, кирпиче красном и огнеупорном, рельсах и материалах, добываемых на самом строительстве: щебне, песке, бутовом камне. Недостаток лесоматериалов и кирпича особенно тяжело сказался на жилищном строительстве—постройке каркасных и каменных домов.

Затруднения с песком, щебнем и бетонитовым и бутовым камнем сорвали ряд работ по пром. и жилстроительству. По промстроительству задержалась кладка стен и бетонные работы строящихся цехов. Необеспеченность рельсами оттянуло прокладку трамвайного пути, укладку пути на Березитском карьере, из-за чего задерживалось снабжение строительства песком и прокладку путей на Бесцементном комбинате, что задержало пуск этого комбината.

Обеспеченность рабсилы на строительстве в мае в сравнении с апрелем падает. Приводим след. данные по рабсиле.

	По плану		Среднее списочн. число		% обеспечения	
	Апрель	Май	Апрель	Май	Апрель	Май
Основное строительство	6738	6321	4360	4167	64,7	65,9
Производство	2728	3642	2085	2223	76,4	61,0
Подсобные предприятия	2243	2296	1557	1503	69,4	65,7
Обслуживающие ед. . .	1209	1516	1097	898	90,7	59,2
Всего по УМЗ	12918	13775	9099	8796	70,4	63,9

(см. таблицу № 3).

Из таблицы видно, что % обеспеченности рабсилой в мае составляет 63,9% против 70,4% в апреле. Текучесть на УМС в сравнении с апрелем уменьшается, но остается довольно высокой (коэффициент текучесть в мае 25,4%—в апреле—35,2%). Наиболее резко чувствовался недостаток в земле копах, чернорабочих, плотниках.

Как и в прошлые месяцы на ход выполнения программы влияет недостаточная обеспеченность Промстроительства некоторыми проектами и рабочими чертежами.

Строительн. работы				Оборуд. СССР	Оборуд. имп.	Монтажн. оборуд.	Всего капитало- вложений
	Чист. строит.	Стоимость метр. констр.	Всего физич. объем строит. работ				
М а й							
По плану . . .	3915	5960	4511	538	994	177	6220
Фактически . .	2129,9	301,4	2431,0	369,3	740,9	95,4	3686,6
% к плану . . .	54,4	50,6	53,8	68,6	74,5	54,9	58,4
Апрель							
По плану	3099	619	3718	424	671	77	4890,0
Фактически . . .	1952	266	2238	186	607	40	3071,0
% к плану . . .	63,0	46,2	60,2	43,8	90,5	52,0	62,8
II квартал							
План	—	—	10355	1696	3203	219,0	15473
Фактич. вып. в мае и апреле . .	4081,6	567,4	4669	555,3	1347,9	435,4	6707,6
% к плану . . .	—	—	45,1	32,7	42,1	61,8	43,4
II кварт.							

Анализируя приведенные данные, необходимо указать на то, что имея обеспеченность рабсилой в мае на 63,9% против 70,4, в апреле строительство выполнило физич. объем строит. работ в мае на сумму 2431 т. против 2238 т. в апреле т. е. больше в абс. числах, но меньше в % к % к месячному плану.

Направление средств по основным разделам выражается в следующем:

	Физический объем строит. работ		
	План	Фактич.	% к плану
1. Промстр-во	1945	1253,0	69,6
2. Жилстр-во	15910	600,3	37,7
3. Ф. З. У.	93,0	102,0	109,7
4. Подсоб. хоа. здан. и со- оруж.	877	120,3	31,9
5. Трамвай	108	85,9	79,5

(см. табл. направление средств по отд. объектам)

Как видно из проведенных данных выполнение стройпрограммы по жилстроительству, остается недостаточным.

Перечень работ по цехам производимых в мае м-це на строительстве смотр. в приложении к обзору.

Выполнение плана по жилищному строительству характеризуется следующими данными.

Наименование объектов постройки	Намечено по плану для сдачи в эксплуат.				Фактически сдано в эксплуат.				% выпол.	
	На май месяц		На 1931 г.		За май		С нач. года		В мае	С нач. года
	Домов	Кв. м.	Домов	Кв. м.	Домов	Кв. м.	Домов	Кв. м.		
Деревянные дома . .	1	428	1	428	1	428	1	428	100	100,0
Каркасные —	8	3575	72	33704	3	1080	16	5760	30,2	17,1
Каменные —	4	4960	32	39680	2	2480	6	7440	50,0	18,8
Каркасные общеж. . .	2	1160	16	9280	3	1740	3	1740	150,0	18,8
Гостиница	—	—	1	4960	—	—	—	—	—	—
Бетонный дом	—	—	1	2780	—	—	—	—	—	—
Всего	15	10123	123	90532	9	5728	26	15368	56,7	17,0

Как упомянуто было раньше недостаток лесоматериалов и плотников тормозил постройку каркасных домов, вследствие чего план сдачи в эксплуатацию кар. домов был выполнен только на 30,2%. Учитывая значительную материальную экономию и эффективность каркасного строительства управление У.М.С. согласно распоряжения ВОМТ'а всемерно форсирует строительство каркасных домов, соотношение которых с каменными в 1931 г. предполагается—65% каркас. и 35% каменных и с 1 января 1932 г., учитывая недостроенные каменные дома, оставшиеся от 1930 г. 52% каркасн. и 48,0% каменных.

Необходимо отметить, что из 27 фундаментов, заготовленных для каменных домов, 10 фундаментов останутся неиспользованными для каменных домов.

Работа стройгрупп.

Работа I гр. по Промстроительству (в тысяч. руб.)

	Выполнение стройпрограммы						Т р у д					
	Всего стр. работ	Непосред. группой	Подрядчики			Проч. заготовит. в цехе и гр.	Количеств. рабочих по плану	ред не-списочное число	% обеспеч. раб.-силой	Коэфф. текущести	Общ. % невык	Прогулы по неув. пр-ку
			Бетон-пром-рой	Гидравл.	Спец-строй							
По плану на май	1577	949	201	73	123	231						
Фактич. выполнено	1153	812	81	152	49	59	1855	1685	90,8	20,4	29,9	3 10
% к плану	73,1	86,0	40,0	208,0	40,0	25,5						
По плану на апрель	1880	1538	201	70	—	71						
Фактич. выполнен.	1033	915,5	45	19,5	—	53	2824	1875	66,4	37,6	29,5	6,36
% к плану	55,1	59,5	22,8	27,8	—	74,6						

Анализируя работу I-й промышленной группы за май м-ц необходимо констатировать, что в мае, благодаря большей обеспеченности стройматериалами, против апреля и лучшей обеспеченности группы рабсилой, план по группе в целом был выполнен и в абсол. цифрах и в % больше апреля.

Необходимо особо отметить неудовлетворительную работу подрядчиков, в частности Бетон—промстроя, невыполняющего из м-ца в м-ц своей программы (в мае на 40,0% к плану), а также и Спецстроя, выполнившего свою программу в мае на 40% к плану.

Ниже приводим калькуляцию стоимости строит. работ по I-й промгруппе с начала 1931 г. на 1 мая.

Наименование об'ектов	Калькуляц. единица	Калькуляц. о помещ. в апрельск. обзоре				Калькул. с нач. 1931 г. на 1 мая							
		I кварт.		В апреле		Смета	Факт. стоим.	Удорожан.		Удешевл.		Абс. ч.	%
		Смета	Факт. стоим.	Смета	Факт. стоим.			Абс. ч.	%	Абс. ч.	%		
1 Механич. цех													
а) Рамы жел. бет.	м 3	232-34	156-51	—	—	232-34	164-51	—	—	67-83	29,2		
б) Фундаменты	"	—	—	—	—	36-56	31-10	—	—	5-46	14,9		
2. Чугуно-лит. цех													
а) Фундаменты	м 3	34-95	30-97	—	—	35-83	33-08	—	—	2-75	7,7		
б) Крыша б/фон.	м 2	—	—	12-28	11-43	12-91	11-43	—	—	1-48	11,5		
3. Сталелитейный цех													
а) Фундамент	м 3	34-95	32-42	—	—	41-94	33-58	—	—	2-36	5,6		
б) Стены	м 2	—	—	—	—	11-83	12-01	0-18	1,5	—	—		
в) Крыша б/фон.	м 2	—	—	12-28	12-20	12-38	12-20	—	—	0-18	1,4		
4. Модельный цех													
а) Крыша б/фон.	м 2	12-82	10-99	12-82	11-22	13-01	11-22	—	—	1-79	13,8		
б) Землян работы (планир.) . .	м 3	—	—	—	—	2-85	2-47	—	—	0-38	13,3		
5. Ф. З. У.													
Ж. б. между этажн. перекрытия.	м 3	—	—	—	—	169-66	209-43	39-77	23,4	—	—		
6. Газогенераторная станц.													
Ж. б. между-этажн. перекрытия.	м 3	—	—	—	—	162-14	136-70	—	—	25-44	15,7		
7. Электроотопительная станция													
Фундамент. и стены бут. . . .	м 3	—	—	—	—	85-34	70-09	—	—	15-25	17,9		

Сравнивая калькуляционные данные на 1-е мая, с данными помещенными в апрельск. кон'юнктурном обзоре, необходимо отметить следующее:

а) Превышение фактической себестоимости по жел. бет. рамам механич. цеха по сравнению с факт. себест. помещенном в апрельск. обзоре объясняется тем, что в прежних данных не была учтена установка рам, (а только изготовление).

б) Превышение сметы по фундаментам чугу. лит. цеха, против прошлых данных по смете, объясняется тем, что раньше не учитывались земляные работы, связанные с изготовлением фундаментов (отвозка земли и т. п.). В отношении сметы по крыше — последние данные являются более уточненными.

в) по сталелитейному цеху фундаменты в предыдущие данные по смете не вошли: стоимость земляных работ, связанных с изготовл. фундаментов, расшивка швов, изоляционный слой. Превышение фактич. себестоимости выше сметной по стенам, объясняется работами в зимний период (в брезентов. тепляке).

г) Превышение сметы по крыше (модельн. цех) против прошлых данных, объясняется незначительн. изменением конструкции крыши.

д) Удорожание по междуэтажн. перекрытиям ФЗУ объясняется работами в зимнее время. По газогенераторной станции мы имеем удешевление кв/т междуэтажн. перекрытий, вследствие того, что в фактич. стоимость не вошли убытки от разборки тепляка.

Таким образом приводимые выше калькуляционные данные являются более полными и точными, чем приведенные в апрельской кон'юнктуре.

По II группе жилищного строительства выполнение апрельского плана представляется в следующ. виде

	Выполнение строй-программы						Т р у д					
	Всего строит. работ	Непостед. группой	Подрядчики				Коллич. раб. по плану	Средне-числ. число	% обеспеч.	Коэфф. текущ.	Общий % невыполн.	Прогулы по неуваж. пр.
			Бетон-промстрой	Дир. раб.	Спец-строй	Фаз. за-гот. цеха и фунт.						
План на май	1421	948	121	71	39	242						
Фактич. выполнено	562	370	64	9	18	101	2163	1263	58,6	29,8	28,9	3,44
% к плану	40,0	39,0	52,0	12,0	46,0	14,0						
План на апрель	1133	809	75	15,2	26	70						
Фактич. выполнено	498,2	353,4	42,8	78,7	14,5	6,8	2023	1077	53,2	42,2	28,5	5,49
% к плану	44,0	44,0	57,0	51,4	55,8	9,8						

Из данных видно, что II гр. жилищного строительства, имея несколько большую обеспеченность рабочей силой по сравнению с апрелем, программу в абс. числах выполнила больше апрельской, хотя в % к плану меньше.

Ниже приводим калькуляцию себестоимости по элементам работ за I квартал и апрель месяц 1931 г.

	За I квар. 1931 г.			За апрель		Примечание
	Себестоимость (кб.) м.			Себестоимость (кб.) м.		
	Сметная	Фактич.		Сметная	Фактич.	
Каменн. стронт.			Каменн. стронт.			*) Бутровая кладка фундамента и кладка цоколя в I квартале взяты вместе.
Землянные работы . .	1,89	5,15	Землянные работы . .	1,89	3,58	
Бутровая кладка цо- коль *)	22,29	22,11	Поколь	22,07	19,66	
Крыша	6,43	4,22	Стены	18,37	14,38	
Перегородки	2,92	3,30	Крыша	6,43	4,12	
			Перегородки	2,92	2,74	
			Перекрытия	7,94	6,19	
Каркаси. стронт.			Каркаси. стронт.			
Землянные работы . .			Землянные работы . .	1,82	3,64	
Стены	5,27	9,87	Стены	5,27	5,75	
Перекрытия	8,03	6,98	Перекрытия	8,03	5,09	
Крыша	5,99	5,08	Крыша	5,99	3,39	
Перегородки	8,99	3,99	Бутровая кладка	21,47	15,87	
			Перегородки	3,39	2,88	

Превышение фактической себестоимости земляных работ выше сметной, объясняется мерзлостью грунтов и связанной с этим необходимостью производить дополнительные работы, что вызвало повышение расценок.

Повышение стоимости работ по каркасному строительству стены, перегородки в I кв. вызвано повышением расценок на плотничные работы в зимний период на 50 проц. (постановление РКИ).

Заготовительные операции.

Несмотря на некоторое увеличение общего грузопотока стройматериалов в мае по сравнению с апрелем, положение с некоторыми видами материалов остается крайне напряженным (см. таблицу № 1). Так, например, по лесоматериалам распоряжение центра об отгрузке строительству в счет фонда в мае 750 вагонов леса не было реализовано полностью. По разным разнарядкам Лесопромхоза получено только 372 вагона. Основная причина невыполнения задания — необеспеченность подвижным составом со стороны Пермской жел. дор., а в частности отгрузка леса с Лобвинского завода невыполнена из-за недостатка грузчиков. По кирпичу красному — Тюменский промсоюз свое обязательство по доставке на УМС в мае 300.000 штук кирпича выполнил только на 51,3%. Выюхинское кредитное товарищество, обязанное по распоряжению УОСНХ заключить договор на 200.000 шт. кирпича от договора отказалось, мотивируя израсходованием кирпича. Доставка же скопившегося на Кирпичном заводе кирпича затруднялась отсутствием нужного количества гужевого и автотранспорта.

По огнеупорному кирпичу поступление в мае носило случайный характер, так как фондов на II квартал выделено не было. Последнее постановление Правительства предусматривает получение до конца строительства 10 тыс. тонн импортного огнеупорного кирпича, который должен регулярно поступать с июня месяца. Остро обстояло в мае с рельсами (удовлетворение потребности на 27,4%). Основным поставщик — Надеждинский завод должен был по распоряжению ВСНХ отгрузить 500 тн., фактически же дал только 144 тонны. С цементом отмечались перебои, главным образом в начале месяца. Ощущались затруднения с асбестовой пылью (обеспеченность на 2,1%). Причины задержки — неподготовленность Ураласбеста к массовой погрузке, отсутствие технических приспособлений. Необходимо также указать на острый недостаток в инструменте, для ЦМК (обжими матрицы и пр.). Причины недоснабжения — задержка в размещении заказов со стороны ОМТа. Невыполнен договор также на поставку дров — Талицким, Ирбитским и Тавдинским лесопромхозом вместо 24.000 кубм. намеченных в майском плане, получено только 1.255 кубм.

Необходимо отметить необеспеченность строительства в мае фуражем. Отсутствие нужного количества фуража не дало возможности удовлетворить потребности строительства вольнонаемными коновозчиками.

Большие ненормальности наблюдались также в обеспечении рабсилы спецодеждой. По выделенным фондам на II квартал Уралснабсбыт удовлетворил потребность по некоторым видам спецодежды только на 10%, а по некоторым видам и совсем не дал.

Большие перебои с материалами, добываемыми на самом строительстве — бутовый камень, песок, щебень (см. таб. № 3) объясняется неудовлетворительной работой транспорта строительства, недостаточной обеспеченностью рабсилой соответствующих карьеров, а также неудовлетворительной организацией работ в этих предприятиях.

По Исетскому карьере из-за недостатка каменоломов программа по камню бутовому и щебню была выполнена только на 35,1%.

Вместо 18.300 кубм. камня бут. и щебня, намеченных в плане — фактически добыто было 6.429 кубм., доставленных транспортом УМС только наполовину. Из намеченных по плану транспортного отдела к переработке 1.800 вагонов песку с Березитского карьера, фактически доставлено было только 529 вагонов, т. е. 29,5% плана. Лесопильный завод, имея в наличии только 143 рабочих, вместо 290 по плану (49,3% обеспеченности) — программу по пиломатериалам выполнил на 84,6% и по сырью — на 78,6%.

Программа по выработке кирпича-сырца и извести обожженной на кирпичном заводе в среднем выполнена на 57%. Невыполнение программы объясняется недостатком рабсилы и транспорта (готовая известь своевременно не увозится). Работающий на строительстве Бетонный завод свое задание по бетонным камням из-за недостатка рабсилы выполнил только на 23,7%.

Оборудование.

Поставка оборудования на строительстве в сравнении с прошлым месяцем представляется в следующем виде:

	Оборудование СССР (с накл. расход.)			Оборудование импортн. (с накл. расход.)		
	По плану	Фактически	% к плану	По плану	Фактически	% к плану
Май	538	369,5	68,6	994	740,9	74,5
Июнь	424	185,3	43,8	671	607,6	90,5

Из приведенных данных видно, что поступление оборудования, как отечественного, так и импортного, в мае значительно больше апреля.

Из заказов на импортное оборудование по контингенту 29/30 года осталось не реализовано центром и нет подтверждения от фирм:

	Не реализовано центром	Не подтверждено фирмами
Металлоимпорт . . .	51,7	285,0
Станкоимпорт . . .	10,0	217,0
Технопроимпорт . . .	11,0	2,0
	72,7	504,0

По контингенту 1931 г. заявка на импортное оборудование, необходимое для пуска завода, в размере 10,5 милл. руб. находится в настоящее время в стадии реализации, подтверждения заказов от фирм пока еще нет.

Монтаж оборудования

В настоящее время, несмотря на форсирование строительных работ на У.М.С., состояние строительства не позволяет начать монтаж в ряде цехов, в том объеме в каком это первоначально предусматривалось.

Так напр: В инструментальном цехе монтаж оборудования задержался в мае из-за неготовности фундаментов и полов, по этой же причине не удалось полностью развернуть, намеченный монтаж в модельном цехе.

По газогенераторной станции неготовность фундаментов и задержка в землянных работах, не позволили начать монтаж 4-х газогенераторов, в намеченные предварительно сроки.

По электроотопительной станции также из-за неготовности фундаментов, задержался монтаж питательных насосов, реакционных баков. Затянулась бетонировка пола, площадки перед котлами.

В отношении электро-монтажа—по причине неготовности строительных работ невыполнены, намеченные в плане работы: по освещению в главном зале чугуно-лит., цеха, подводка тока к 3-м моторам винтиляторам сушильных печей, к насосам градирни и др. работы.

Кроме задержки в строительных работах, необходимо указать также на запоздание прибытия в некоторых случаях деталей оборудования вследствие чего монтаж задерживался.

Примером в мае может служить Сталелитейный цех, где отсутствие частей для регенераторов 25-ти тонной мартеновской печи, повлияло на ход монтажных работ по этой печи. В виду вышеизложенных причин в частности в работе монтажно-механ. бюро, ведущего на УМС механический монтаж, в общей сумме выполненных работ-удельный вес плановых работ составляет 41% (или 11,6 тыс.) и внеплановых 59% (или 16,7 тыс.) а в человеко-днях по плановым работам 922 ч.д. и внеплановым 147,5.

Общее выполнение плана по монтажу (вместе с электро-монт.) составляет 95,4 тыс., против 177 тыс., намеченных в плане, или 54,9%.

По отношению к полученному на строительство в мае оборудованию (отеч. и имп.) в общей сумме 1.110 тыс.,—выполненные работы по монтажу 95,4 тыс.) составляют—8,5%.

Главнейшими работами по механич. монтажу в мае м-це было: монтаж 15-ти тонного мостового крана по Ц.М.К, монтаж 20-ти тонного крана, подкранового пути, 10-ти тонной и 25-ти тонной мартеновск. печей в сталелитейном цехе, монтаж 7,5 тон. вагранок и 2-х тон. под'ёмн. кранов в чугуно-литейном цехе, монтаж сверлильных станков в модельном, молота „Беше“ в лаборатории и Ф.З.У и др. работы.

По электро—монтажу: освещение, силовое оборудование в ряде цехов, подсобных предприятиях и жилых домах.

По электроотопительной станции велись подготовительные работы к монтажу котлов, 2-х эстакадных торфопод'ёмников ц. электроотопит. и газогенерат. станции.

Необходимо добавить, что работы по монтажу в газогенерат. станции задерживаются также, по причине отсутствия до сего времени монтажного персонала от фирмы А.Ф.Г. (поставщ. оборуд.).

Финансирование.

Состояние финансирования за апрель месяц характеризуется следующими данными:

	По плану	Отпущено аккредитивов	Использовано средств	% к плану	% к аккредитивам
БДК . . .	4670	4350	4016	86,0	92,3
ЦКВ . . .	1630	998	928	56,9	93,0
Итого .	6300	5348	4944	78,4	92,4
Госбанк .	966	—	160,2	19,7	—

Как видно из приведенных цифр по ЦКБ в мае аккредитивов было открыто только на 56,0% к плану.

Необходимо подчеркнуть, что состояние финансирования по ЦКБ является совершенно неудовлетворительным, так как из месяца в месяц банк не додает ассигнованных средств, что вынуждает строительство в целях не прекращения жилищного строительства расходовать средства БДК на эти цели.

Мобилизация внутренних ресурсов за май представляется в следующем виде:

Реализация материалов	Сокращен. дебиторск. задолженности	Всего
13578	—	13578

Май месяц был 2-м месяцем существования на строительстве хозрасчета. Результаты финансовой деятельности за май показали, что стройгруппы и цеха еще недостаточно уяснили себе все значение хозрасчета. Установление управлением строительства твердых финансовых лимитов на будущий месяц—заставило ряд цехов и групп пересмотреть свои внутри-промышленные ресурсы (запасы материалов, изделий, топлива, дебит. задолженности и др.) и принять все меры к ликвидации задолженности, выявившейся за апрель месяца.

Слабо протекали работы по составлению финпланов. Недостаточно проходила договорная кампания между цехами и группами.

Необходимо отметить, что в мае на строительстве проводилась подготовительная работа по внедрению с 1 июня хозрасчета до бригад. Выработаны инструкции для бригад. Последние были проработаны в стройгруппах, цехах, треугольниках и рабочих собраниях. Результаты финансовой деятельности бригад будут освещены в июньской конъюнктуре.

Транспорт

Работа транспорта на строительстве в мае характеризуется следующими данными:

	Переработка вагонов			Переработка грузов			Грузопод'емн. 1 вагона		
	По плану	Факт	% к плану	По плану	Факт	% к плану	По плану	Факт	% к плану
Пермская жел. дор.	1881	1599	85,0	33858	28780	85,0	18	18	100
Вагоны УМС	5234	1581	30,2	94212	26871	28,0	18	16,7	93,0
В том числе:									
С Исетск. кар. (кам.-щебень)	2000	365	18,3	36000	6205	17,2	18	17	94,4
„ Березит. „ (песок) . . .	1800	529	29,5	32400	10520	32,4	18	19,1	106,0
Внутри зав. перевозки . . .	1434	555	38,7	25812	7770	30,1	18	14	78,0
Вне „ „ . . .	—	132	—	—	2376	—	18	18	100,0
Всего . . .	7115	3180	44,7	128070	55651	43,1	18	17,3	96,1

Приведенная таблица показывает, что транспорт строительства с предполагаемым в плане грузопотоком не справляется. Вместо намеченных к переработке, вагонами УМС, 5234 ваг. фактически переработано только 1581 ваг. или 30,2% к плану. Переработка грузов составляет только 28% к плану, т. к. грузопод'емность одного вагона использована на 93%. Мощность паровозов использована на 85% (39,0 тонн вместо 455).

Причинами невыполнения плана по транспорту являются главным образом: недостаток грузчиков, отсутствие станционных, без'ездных и тупиковых путей, распыленность фронтов выгрузки и недостаточная организация работ внутри транспорта.

В настоящее время проводится работа по созданию нескольких крупных разгрузочных баз, вместо разбросанных по строительству целого ряда разгрузочных точек. Средне-суточный пробег паровоза в клм. составляет 98,8 клм. вместо 119 по плану, а вагона 17,35 вместо 44 плановых. Оборачиваемость одного вагона в среднем в часах на путях УМС составляет 47 часов вместо предполагаемых по плану на май 12-ти час. Средний простой 1 вагона в часах составляет 15 ч. 43 м. (штрафной 5,43). Общая сумма штрафов в мае за простой вагонов—7 тыс. руб.

В отношении оплаты труда—вводится оплата по километрам на основе прогрессивной сдельщины, что наряду с другими принятыми мероприятиями явится одним из стимулов к быстрейшему обороту вагонов.

Работа автотранспорта в мае месяце выполнена на 97,9%.—Из 24.523 тонн грузов, намеченных в плане, фактически перевезено было 240.017 тн. Общий пробег в клм. грузовых машин составляет 54.323 клм. вместо 49.314 по плану и легковых 12.983 вместо 11.380 плановых.

Т р у д

Как было указано раньше, несмотря на некоторое уменьшение текучести в мае против апреля, процент обеспеченности рабсилой по всему строительству падает до 63,9% против 70,4% в апреле.

Коэффициент текучести всего по строительству остается высоким—25,4%.

По 1 группе промстроительства, а также и по 2-ой группе жилстроительства текучесть несколько уменьшается (1 гр. коэфф. в мае 29,4 против 38, в апреле и 2 гр. текучесть 29,8 в мае против 42,2 в апреле), но по подсобным предприятиям (Исетский и Известковый карьеры, Кирпичный зав., Лесопильный зав.) наоборот растет.

Причинами текучести является главным образом неудовлетворительность культурно-бытовых условий на строительстве. Так например: кооперация задержала в мае снабжение строителей продуктами, на которые авансы собирались ею еще в феврале, затянулась также выдача продуктов за май (сахар и др.).

Состояние жилищных условий рабочих также является неудовлетворительным. Библиотека и клуб развернуты недостаточно. Массовая работа в мае заметно улучшилась. Общий процент невыхождаемости на строительстве составляет 30,2% против 25,7 в апреле. Прогулы по неуважительным причинам по всему строительству уменьшились с 3,75% в апреле до 2,38% в мае.

Производительность труда за апрель по всему строительству возросла с 7,20 в марте до 17,33% (см. табл. о труде). В отношении отдельных строительных профессий—особенно увеличилась производительность труда по землекопам, плотникам, каменщикам и бетонщикам.

Использование механизмов.

Использование механизмов на строительстве в мае продолжает оставаться недостаточным (см. таб. № 5).

Использование бетономешалок во времени выражается в среднем в 1150 час., вместо возможных 3854 ч. или на 29 проц.

Коэффициент эксплуатации составляет 23,—против 24-х в апреле.

Коэффициент интенсивности 80.

По растворомешалкам использование во времени составляет в среднем 398 час. против 958 возможных или 41 проц.

Коэффициент эксплуатации 28. Интенсивности 69. Использование во времени, работающего с мая м-ца на строительстве экскаватора составляет 51 проц., (вместо возможных 332 час. фактич. раб. составл. 168 чел.). Коэфф. эксплуатации составляет 23 и интенсивности 45.

Причинами недостаточного использования бетономешалок и растворомешалок является с одной стороны недостаточно развернутая борьба за использование указанных механизмов на строительстве и с другой отсутствие материалов.

В настоящее время с 1 июня введена система спаренной работы в результате чего устанавливается персональная ответственность за использование механизмов со стороны механизатора, бригадира и моториста.

Необходимо отметить также, что на ряду с неполным использованием механизмов наблюдались отдельные случаи максимальной загрузки, когда некоторые ударные бригады давали по 600 и 400 замесов в смену.

Строительные кадры

Комплектование рабсилы для строительства проходит в основном из 2-х источников:

1) вербовка.

2) подготовка квалифицированной рабсилы на самом строительстве.

Для вербовки Наркомтрудом отведены следующие, районы: Ц.Ч.О. Средняя Волга.

Нижегородской край и Уральская область. Всего 15260 чел. из которых, на Урал падает 9000 чел.

На 1 июня Ц.Ч.О. дал. 579 чел., вместо предполагаемых 2700, Средняя Волга 546 чел.-вместо 2720, Нижегородский Край 256 чел. из 840 и Урал 570 из 9000 чел.

Таким образом всего из областей прибыло 1951 чел., что составляет 12,8% к плану.

Необходимо отметить, что несмотря на постановление ЦК В.П(б) об отведении и прикреплении, исключительно для У.М.С. районов, обеспечивающих успешную вербовку строительных рабочих, в этих районах работают вербовщики других организаций, что тормозит выполнение намеченного плана по вербовке.

Подготовка стройкадров на УМС, развернута также недостаточно. (См. нижепривед. табл.)

Из 4000 строит. рабочих, намеченных к подготовке методами ЦИТа к 1 июля, в настоящее время (на 1 июня подготовлено 1724 чел. т. е. 43,1% к плану).

Причинами невыполнения плана является слабое поступление рабочих, из отведенных для вербовки районов, а также и тяга рабочей и крестьянской молодежи больше к обучению производственным квалификациям и нежелание идти на курсы строительных рабочих.

С В О

о ходе подготовки стройкадров Уралмаша

НАИМЕНОВАНИЕ ПРОФЕССИЙ	Намечено по плану	Обучи- лось	Обу- чается	И в о б у ч а ю			
				ВСЕГО	Из них на практ.	Жен- щин	Нац- мен
Плотников	926	155	38	193	—	—	14
Каменщиков	1060	234	64	298	10	29	16
Печников	19	21	8	29	—	—	2
Бетонщиков	—	53	32	85	—	—	3
Штукатуров	1417	219	40	259	20	167	24
Арматурщиков	28	29	—	29	—	—	1
Столяров	50	17	—	17	—	1	—
Слесарей	60	62	39	101	—	—	7
Маляров	—	—	—	—	—	—	—
Мостовщиков	100	—	—	—	—	—	—
Мотористов	—	32	33	65	—	1	1
Десятников	60	34	35	69	—	—	—
Сметч. калькул.	—	—	12	12	—	4	—
Хронометр.	—	11	—	11	—	3	—
Нормировщ.	—	—	—	—	—	—	—
Дес. по кир. делу	150	—	25	25	—	—	—
Дес. по стр. мех.	—	25	—	25	—	—	—
Моторист. по стр.	90	91	62	153	—	37	10
Укладчики	—	23	23	46	—	—	3
Рамщики	40	20	—	20	—	—	—
Жигаря	—	40	—	40	—	—	—
Прочие специальн.	—	19	238	247	—	15	3
ВСЕГО	4000	1085	689	1724	30	257	84

Д К А

ностроя по состоянию на 1 июня с. г.

щихся выпущ.			Из общего числа принято с презид- водства	По социальному положению				
Комму- нистов	Комсо- мольцев	Колхоз- ников		Рабо- чих	Батра- ков	Бедня- ков	Сред- няков	Служа- щих
6	18	87	77	44	34	37	78	—
8	29	154	100	47	56	78	117	—
—	1	9	6	18	1	4	6	—
4	3	35	85	39	7	4	65	—
12	34	183	26	49	47	84	79	—
2	4	13	4	5	2	10	12	—
—	4	9	2	6	2	3	6	—
6	13	29	76	37	3	4	57	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
4	12	14	65	24	2	1	38	—
9	6	12	69	69	—	—	—	—
—	—	—	12	—	—	—	—	12
—	4	—	11	11	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
1	4	4	25	15	1	2	7	—
7	1	3	25	11	—	—	14	—
7	18	7	126	105	—	—	48	—
4	9	6	46	46	—	—	—	—
1	2	—	20	20	—	—	—	—
4	1	8	40	20	—	—	20	—
7	15	38	247	98	4	15	127	3
82	178	611	1062	694	159	242	644	15

Производственные кадры.

Выполнение постановления ЦК ВКП(б) от 5 мая, о кадрах для Уралмашиностроя, по состоянию на 1 июня характеризуются следующими данными:

	Количество заводов	Количество занаряж. рабоч. по плану	Колич. рабоч. с кот. заключ. договора на контракт			
			На 1 июня	% к плану	На 1 мая	% к плану
Подготовка на действующ. заводах центра	17	793	564	71,1	210	39,1
Подготовка на завод. Урала . .	14	203	167	82,3	158	77,8
Переброска с центр. заводов .	38	508	159	31,2	64	12,5
Переброска с зав. Урала	49	601	72	12,0	—	—
		2105	962	45,7	432	20,5

Как видно из приведенных данных, принятый Президиумом ВСНХ СССР и утвержденный ЦК ВКП(б) план подготовки и контрактации на действующих заводах (не считая переброски с зав. Урала) рабочих высокой и средней квалификации в количестве 1800 чел. на 1 июня выполнен только на 59 проц. (890 чел.).

Заключение договоров на переброску с действующих заводов Урала началось только 3/V. Из 601 чел. занаряженных рабочих на 1 июня договор заключен только на 159 чел. (31,2 проц. к плану). Невыполнение к сроку, установленному правительством (25 мая) плана по контрактации промкадров объясняется отказом некоторых заводов гл. образом на переброску рабсилы. Так например зав. Горзавтреста: „Свет шахтера“ (16 чел.), Горловка (11 чел.) совсем отказались от переброски мотивируя недостатком рабсилы, а зав. им. Рыкова (Сталина) заключил договор на 8 чел. вместо 17-ти.

Особенно неблагоприятно с переброской рабсилы с заводов Урала.

Из 601 чел. квалифицированных рабочих которые по решению Уральск. Обкома ВКП(б) должны были перебросить на УМЗ, Уральские действующие заводы, на 1 июня перебросено только 72 чел. в виду того, что из 49 заводов—38 с общим количеством 510 чел. отказались перебросить кадры, (зав. Урала: Кузинский, Каслинский, Артинский, Атигский, Павловский, Нязепетровский, и др.) Такое положение с кадрами для УМС, по состоянию на 1 июня ставит под угрозу постановление Правительства об обеспечении пуска цехов в установленные сроки и требует немедленного принятия мер к доведению количества промкадров до установленных контрольными цифрами размеров.

Состояние учебной сети УМС представляется в следующ. виде.

	Выпуск	Обучается на 1 июня
Ирбитск. завод—школа	1805	1276
Кунгурские мастерские	600	356
Школа ФЗУ	147	1255
Учебный комбинат и курсы ПРО .	1467	706
Итого	4019	3593

Как видно из приведенных цифр на 1-е июня всего по учебной сети УМС обучается 3593 чел. против 4019 намеченных к выпуску, что составляет 89,4 проц. Ирбитский завод-школа, который должен подготовить почти половину всего количества рабочих, имеет в настоящее время 500 сво-

бодных рабочих мест, которые необходимо срочно укомплектовать. Главными источниками укомплектования являются—договор заключенный с Центр. Комитетом Общества Комзет в Москве на посылку из Белоруссии и Украины 900 чел. переростков в течение июня и августа месяца этого года, а также мобилизация комсомольцев через ЦК ВЛКСМ.

В отношении оборудования Ирбитского завода-школы только 22 мая было получено подтверждение, выданных ВОМТом заказов на оборудование в размере 42-х станков от общего количества заявки на 46 станков. Часть оборудования уже получена и отправлена в Ирбит. Положение же с инструментами и материалами остается далеко не удовлетворительным.

Директива Правительства о вовлечении женщин в производство по учебной сети выполнена следующим образом: по Учебному Комбинату, школе ФЗУ, Ирбитской завод-школе и Кунгуре, имеется женщин 641 чел., из которых в производство 1932 г. войдут 365 чел. Дальнейший набор и выпуск женщин на производство запроэктирован в количестве 1577 чел. Инженерно-технического персонала всего на строительство прибыло 31 май месяц 103 чел.

1. Остановление ЦК партии о командировании в двухдекадный срок на УМС 15 ответственных работников, с опытом руководящей работы на машиностроительных заводах, до сих пор не выполнено.

Соцсоревнование и ударничество.

Состояние ударничества на 1 июня характеризуется следующими данными:

	Рабочие					И. Т. В.			Служащ.			Закрепив	
	Списочное число	Ударн. бригад	Сезонн. бригад	Всего ударников	% охвата	Списочн. число	Всего ударников	% охвата	Списочн. число	Всего ударников	% охвата	Всего закрепив.	% закрепл.
Всего по УМС.													
В м а е	10.005	427	6	5.477	54,7	987	645	65,3	1.130	758	67,1	6.600	54,5
В а п р е л ь	10.405	441	—	5.967	57,2	983	532	56,8	1.255	470	36,3	5.319	65,0

Как видно из приведенной табл. охват ударничеством среди рабочих в мае остается в том же соотношении как и в апреле, по ИТР и служащим ударничество несколько увеличилось. Возросло закрепление рабочих, ИТР и служ до конца 5-ки.

Необходимо указать на существование на строительстве некоторых ударных бригад, превращенных в коммунистические, дающие исключительно высокую производительность труда (бетонщики и др.). Рабочих предложений поступило 65, из которых принято 3, отклонено 14 и 48 на проработке.

Из предложений поступивших за прошлые м-цы в мае было принято 26 и проведено в жизнь 12, которые дали экономию 5,7 тыс.

Производство

Цех металлических конструкций

Несмотря на все значение цеха, в деле своевременного пуска завода, в мае, как и в прошлые месяцы не удалось достигнуть выполнения запроэктированного контрольными цифрами плана.

Выполнение производственной программы в мае в сравнении с апрелем характеризуется след. данными.

	Един. измерен.	Производство конструкций			Монтаж			Незавер. пр-во	Запуск	Брак		Примечание
		По плану	Фактич. выполн.	% к плану	По плану	Фактич. выпол.	% к плану			Тонн	% к вып. пред.	
М а й	тн	1550	845,7	54,6	1300	403,7	31,0	1483,7	690,5	13,1	1,5	Учет брака
Апрель	"	1450	777,0	53,6	1200	376,2	31,2	1756	669,0	—	—	введен с 1 мая

Из табл. видно, что при известном абсолютном росте выполнения плана по производству конструкции и монтажу в мае, общий процент выполнения по сравнению с апрелем остается с тем же, за исключением не завершеного производства, которое в мае падает. Для характеристики работы по переделам приводим следующую таблицу:

Выполнение программы Ц. М. К. за май по переделам:

Наименование переделов	Един. измерен.	Надлежало выполнить		Фактич. выполнен.	% выполнен.	
		по плану	По нормам при факт. налич. раб.		к плану	к нормам
Клепка	Закл.	387500	179013	105622	29,1	59,0
Проколка	дыр	1162500	344077	334728	28,8	97,2
Расверловка	"	193750	185641	116081	60,0	62,5
Разметка	тн	542,5	150,4	172,2	31,7	114,4
Наметка	"	1007,5	586,8	425,2	43,1	74,1
Резка фасонн.	"	1209,0	809,1	378,4	31,2	46,7
„ листового	"	341,0	272,1	238,9	70,1	87,7
Правка фасонн.	"	1209,0	213,7	230,4	19,1	107,8
„ листового	"	341,0	360,0	163,0	47,8	35,2

Для выполнения плана по меш. кон. на май было запроэктировано 1365 рабочих, из числа которых производственных рабочих предполагалось 725 чел. с производительностью 5,15 тонны на 1 произв. рабочего, по монтажу 370 чел. с производительностью 3,5 тонны на 1 раб. и подсобных рабочих 270 чел. среднее-списочное число всех рабочих в мае составляло 963 чел. т. е. обеспеченность рабсилой равнялась 70,5% против 66, 7% в апреле.

Фактически же работало (выхождается) 789 чел., из которых производственных рабочих было 434 чел., (59,8% к плану) монтажных 104 ч. (28,1% к плану) и подсобных 251 чел. (91,3% к плану)

Даже при таком не обеспечении рабочими Ц. М. К., согласно запроэктированной производительности труда, мог дать по производству конструкций 933,1 тонны вместо фактически полученных 845,7 т. фактически же монтаж конструкций (403,7 тонны) превысил задание по нормам, по которым цех мог дать только 364 тонны.

Невыполнение произв. программы цехом, а также отставание против плана по монтажу тяжело сказалось в мае на ряде объектов промышленного строительства (механич. цеха, электро-отопит. станция, сталелит. цех и др.), где отмечались задержки строительных и монтажных работ.

Недостатка в материалах цех в мае не ощущал, так как был обеспечен соответствующим комплектом железа со стороны произв. техн. части У.М.С. на 880,5 т. плюс остаток материалов на 1 мая по цеху—341,4 т.-итого на 1221,9 т., Запуск же в мае составлял только 690,5 тонны.

Если считать, что 243,6 тонны были даны цеху пр. техн. частью в конце мая тоннаж которых может быть обработан только в июне все же обеспеченность цеха материалами составит 578, 3 т., из которых в цех было спущено только 690,5 т. невозможность обеспечить все 1550 т., намеченных в майском плане, объясняется отсутствием должного комплекта-железа.

Невыполнение программы в мае объясняется в частности след. причинами:

а) цех ощущал в мае острый недостаток в инструменте (пневм. молота, обжимы и пр.), спецодежде и электрооборудовании.

б) отмечались большие перебои с подачей воздуха (из за отсутствия бензина-был простой компрессора 2 1/2 дня и все клепальные бригады были приведены на ручную работу, что сократило выпуск готовых конструкций с клепки на 60 тон) наряду с указанными причинами необходимо указать на большие не увязки в самом производстве, (задержка в продвижении конструкций в отдельных переделах простои, которые в мае составляли 1323 часа), неналаженность цехового планирования и недостаточную массовую работу.

В целях развертывания работы цеха металлич. конструкций—Районным комитетом партии послана в помощь парт. ячейке орпартгруппа.

Последняя совместно с парт. професс. организациями цеха застроила свое внимание на вопросах технологического процесса, работе производственных совещаний и растановке партийных сил в цехе, в отношении чего был проведен ряд организационных мероприятий.

С 1 июня Ц.М.К. переходит на новые нормы выработки и расценки. Пересмотрены нормы на клепку, проколку, резку и др. виды работ. Результаты введения новых норм и расценок должны дать повышение заработка рабочих в среднем на 25% по цеху.

Текущесть рабсилы в мае по сравнению с апрелем подает: апрель—17,6% но все же остается высокой. Прогулы по не уважительным причинам также снижаются в апреле—1,4% в мае 0,5%.

Парт. прослойка составляет 23% к общ. числу рабочих. Состояние ударничества за май характеризуется след. данными: в цехе 59 ударных бригад, в которых ударников 890 чел. Процент охвата соцсоревнованием—75,7, процент закрепившихся 80,4.

Ч у г у н о л и т е й н ы й ц е х

Выполнение программы по чугуному литью в мае в сравнение с апрелем характеризуется следующими данными:

	Единица измерения	По плану на месяц	Фактич. выполн.	% к плану	Б р а к	
					В тонны	% факт. к гот. прод.
М а й	тн	180.0	02.0	51.1	27.8	30.2
Апрель	100.0	93.5	93.5	10.0	10.7

Как видно из таблицы, увеличения в мае почти вдвое, программа выполнена только на половину.

Причины невыполнения плана большие неувязки пускового периода и неготовность строительства—куда можно отнести задержку в пуске модельного цеха, вследствие чего потребность чугу.-лит. цеха в моделях не была удовлетворена полностью и в апреле цех работал вручную и производил главным образом мелкое литье, так как подъемные 2-х тонные краны для малого зала прибыли и мантировались в конце мая.

Необходимо подчеркнуть очень низкую квалификацию рабочей силы—в основном формовщиков, в отношении которых договор о переброске соответствующими заводами был нарушен.

Брак в мае доходит до 30,270 к. выпускаемой продукции. Средне-списочное число рабочих в мае составляет 158 чел. вместо 211 ч. по плану или 74,9%.

Текущесть—в мае доходит до 30,4% против 25% в апреле прогулы по не уважительным причинам составляют 9,98 простоев 12,28% в апреле.

Б.1357047

Перечень работ произведенных в мае месяце по главнейшим объектам УМС.

Механический цех.

Установлено: 6 жел.-бет. рам южного открылка, 80 пог. метр. нижних жел.-бет. обвязок.

Выложено: Бетонитовых стен между рамами 240 м², бутовой кладки сводов под внутренние стены суженого открылка—12 м².

Забетонировано: Нижних обвязок по южному открылку—60 пог. м., по северному открылку—4 рамы.

Изготовлено: Металлических констр.—54 тн.

Смонтировано: Мет. констр.—32 тн.

Кроме того производились работы:

1. Бетонировка рам, башмаков под рамы, обвязок (нижних, средних и промежуточных) и поясков.
2. Установка опалубки и арматуры.
3. Распалубка рам.
4. Постановка опалубки на новом месте в северном и южном открылках.
5. Кладка фундамента под металлические колонны по 2, 5 и 6-му рядам колонн.
6. Кладка бетонитовых стен, столбиков и простенков.
7. Кладка стоек под бетонитовые стенки.
8. Укладка прогонов по жел.-бет. рамам.
9. Постановка окон и дверных коробок.
10. Изготовление лестниц, перил и балконов.
11. Устройство бетонных подушек под металл. колонны.
12. Рытье котлованов под фундаменты колонн.
13. Покрытие сев.-зап. части открылка.
14. Вывозка 7 рам юго-зап. части.
15. Окончание опалубки крыши сев.-зап. открылка.

Сталелитейный цех.

1. Закончены строит. раб. по 10-тонной мартеновской печи.
2. Произведена заливка колонн 2-го и 4-го ряда.
3. Закончена кладка бутовых стен насосной станции.
4. Закончено бетонирование бака-резервуара градирни.

Производились работы:

1. Бетонировка градирни.
2. Цементирование и затирка дна бака градирни.
3. Устанавливалась дерев. вышка для баков-мерников.
- 3а. Устройство баков-мерников для нефти.
4. Заканчивались земл. раб. под 25-тонную мартен. печь.
5. Заканчивалось перекрытие мартеновского отделения.
- 5а. Перекрытие подсобных помещений в южн. открылке.
6. Производится планировка главного зала.
7. Устройство деревянной вытяжной вышки.
8. Заливка колонн 3-го ряда.
9. Установка насосов, водонасосной станции.
10. Кладка регенераторов и боров 25-тонной мартеновской печи.
11. Выемка земли под 4-ю печь „Вельмана“.
12. Окончание 2 этажа вспомогательных помещений.
13. Установка мет. констр. 4 и 5-го ряда.

Чугунолитейный цех.

1. Закончены фундаменты под вагранку.
2. Изготовлено металл. констр. 6,4 тн.

Производились работы:

1. Внутреннее устройство и отделка подсобных помещений.
2. Заканчивалась заливка башмаков колонны 1-го ряда.
3. Рытье траншей для центрального отопления.
4. Бетонирование рам удлинения цеха на 50 метров.
5. Рытье котлованов под фундамент восточного торца и под третью сушильную печь.
6. Установка вагранок.
7. Кладка фундамента под 2 сушильные печи.
8. Работа по отоплению.

Термический цех.

Закончена распалубка железо-бетонных конструкций.

Цех металлических конструкций.

1. Удлинение на 50 метров открытка сборочной.

Кузнечно-прессовый цех.

1. Изготовление металлических конструкций 97 тн.

Производились работы.

1. Подготовительные работы к постройке южной стены цеха.
2. Рытье котлованов под фундаменты колонн 1-го ряда и под колонны южной стены (70%).

Прочие цеха и группы.

а) Модельный цех.

1. Заканчивалась бетонировка полов.
2. Начат монтаж станков.
3. Бетонирование оснований под полы.
4. Устройство черных полов—376 м².
5. " чистых полов—500 м².
6. Штукатурка и побелка—1.200 м².

б) Инструментальный цех.

1. Бетонировка полов.
2. Бетонировка основания под полы.
3. Устройство черных полов—800 м².
4. Штукатурка—300 м².

в) Тоннель.

Отделочные работы.
Разработка скалистого грунта.
Кладка стен из бутового камня.

г) Р. М. Ц.

Бетонирование оснований под полы.
Укладка опытного азбогудронного пола,

д) Склад готовых изделий.

Подготовка к бетонир. рамных конструкций.
Уложено бетона в рамн. констр. 50 м².

Электроотопительная станция.

1. Закончено бетонирование надбункерной части.
2. Закончено бетонирование фундамента под 1 и 2-й котел.
- 2а. Забетонировано 1-е вспомогат. помещение эстокады.
3. Установлена одна рама под машинным залом.
- 4а. Вырыт котлован под фундамент под поршневой компрессор.
- 4б. Рытье котлованов в бойлерном отделении и под компрессором.
5. Установка и опалубка арматуры эстокады.
- 5а. Бетонирование эстокады.

6. Изготовлено металл. констр — 16 тн.
7. Смонтировано " " — 30 "
8. Сделана бункерная часть опалубки бункеров.
- 8а. Распалубка бункерной части.
9. В водоприток. отделении производилась опалубка.
10. Кладка фундамента под баки 50%.
11. Установка опалубки и арматуры в фундамент под котел—в котельном отделении.
12. Установка металл. констр. под машинным залом.
13. Щит управления—кладка стен.
14. Опалубка и арматурные работы.
15. Закончен котлован градирни.
16. Установка опалубки бункеров.
17. Котельная кладка бойлерного отделения.

Газогенераторная станция.

1. Произведена опалубка железо-бет. рам.
2. Разборка опалубки и тепляка средней части.
3. Заготовка арматуры и опалубка бункерной части.
4. Кладка фундаментов под генераторы — их окончание, установка арматуры и бетонирование эстокады.
5. По северному открылку — заготовка арматуры и платформ.
6. Установка штанг бункерной части.
7. Рытье котлованов под колонны и обвязка северной стены.
8. Окончание земляных работ по северной стене.
9. Установка опалубки бункерной части.
10. Бетонирование башмаков и рам северной стены.

Ф. 3. У.

Устройство чистых полов деревян. и магнезитовых в 2 слоя с окончат. отделкой.
Малярные работы (окраска окон, дверей, стен, потолка). Устройство чистых бетонированных полов по дереву и бетону.
Окончат. бетонирование и отделка.
Перекрытия площ. лесн. клеток.
Бетонирование башни.
Плотничьи работы - установка опалубки окон, переплетов, установка дверных полотен
устройство бетонной подготовки под полы в вестибюле с трамбовкой и планировкой.
Устройство стропил, насланных над вестибюлем.
Окраска крыши в колич. 30% всей площади.

Жилищное строительство

Сдано в эксплуатацию 2 кам. дома.
Производилась кладка стен 6 домов.
Отделяется 6 кирпич. 24 кв. домов.
" " 15 каркасн. домов.
Сдано в эксплуатацию 2 каркасн. дома.
Сдан в эксплуатацию 1 рубленый 12 кв. дом
Кладка стен кирпичн. домов, внутрен. отделки и стройка каркасных домов.
Бетонит. жилой дом—кладка стен из бетонитового камня.
Заготовка и установка арматуры.
Бетонир. колонн, балок, обвязок, балконов, и лестниц.
Кладка кирп. стен и перекрытий между ними.
Кладка стен 3-го бетонитового дома.
Копка паропровода.
Установка каркаса обшивка и штукатурка каркасных домов.
Ведутся работы по отоплению.

Фабрика кухни

Производилась кладка стен.
Штукатурка во 2-й этаж западного крыла.
Установл. 480 кв. м. опалубки с укладкой 12 тонн арматуры в ребристых перекрытиях.
Внуто 100 куб. м. земли.
Штукатурн. работы: уложено 30000 шт. кирпича.
Заготовлено арматуры 80 тонн.
Уложено бетона 60 куб. метр.
Укладка стен укладка бетона
Установка опалубки.
Подвальное помещение перекр. устр. в I этаже.
Закончены земляные работы, бетонные перекрытия подвального этажа.

Поликлиника

Магнезитовые полы, внутренняя отделка—и штукатурка.
Побелка, устр. лестн. и штукатурные работы подвального этажа.

Детские ясли

Кладка стен, укладка балок и между этажи. перекрытий.
Заготовка опалубки и арматуры установка арматуры.
Бутовая кладка.
Укладка ж-бетона

Школа

Заготовлена арматура и опалубка.
Земляные работы.
Производились подготовительные работы, земляные плотничьи.

Гостиница

Бетониров. перекрытий подвального этажа. Кладка стен подвального этажа.

Жилом

Устройство переборок, кладка стен и штукатурка.

Транспорт

Земляные работы по градири электроотопительной, по подготовке ж. д. полотна на заводах площадке и Березитской ветке.

Прокладка и балласт пути для промышленного водопровода. Ремонт шоссе.
Земляные работы по подготовке полотна для станционных путей на площадке.
Укладка весового пути.

Земляные работы на площадке без цементного комбината.

Разборка Камышенской Карьерской ветки.

Балластировка Березовской, Пышминской ж. д. веток.

Замощение улиц в поселке, постройка служебного дома на подходе к Сев.-Восточ. Уральской линии.

Укладка ж. д. путей в Пышминском карьере. Бесцементном комбинате и на заводской площадке.

Балластировка и разборка Калиновской ж. д. ветки.

Дорожные работы на заводской площадке.

Мощение улиц.

Укладка путей на станционной и заводской площадках Пышминского карьера.

Планировка заводской площадки.

Окончание котлована градири.

**Обеспеченность главнейшими строит. материалами
в мае месяце 1931 г.**

Материалы	Единица измерек.	Потреб- ность на II-ой кварт.	Фонд вы- деления на II-ой кварт.	Потреб- ность на май месяц	Фактически получено за май м-ц	% получе- н к потреб- ности	Примечание
Цемент	Боч.	92000	60000	5000	17604	35,2	* Фонд. по круглому
Лес круглый	м ³	20000	2000*	12000	5352	44,6	Лесу превышает
„ пиленный	„	32000	30000	14000	4470	31,9	потребность за
Алебастр	тн.	2000	1000	530	542	102,3	счет пиломатер.
Камень алебастр.	„	11500	900	3800	545	14,3	
„ известков.	„	1080	2500	3600	933	25,9	
Трепел	„	7000	9000**	2000	2232	111,6	** Фонд по трепелу
Азбестовая пыль	„	9000	6000	3000	87	2,9	Превышае потреби
Кирпич красный	тыс.шт.	12500	1724	4000	571	14,3	За счет недогруза
Мартиты	тн.	440	310	115	122	106,1	За 1 квартал
Шамот молот	„	53	—	18	36	200,0	
Глина огнеупорная	„	260	—	85	15	21,2	
Кирпич шамотн.	„	1534	—	510	419	82,2	
Пакля	„	40	—	13	0,95	0,7	
Стекло оконное	м ²	44776	33193	14000	10108	67,8	
Магнезит кауст.	тн.	15	250	50	100	200,0	
Железо сортовое	„	4026	3330	1350	1135	84,1	
Балки и швеллера	„	696	300	230	323	140,5	
Железо листовое	„	2455	1476	820	148	79,0	
„ кровельное	„	536	200	180	18	10,0	
Рельсы типа 3-А	„	2997	1200	1000	283	28,1	
„ узкоколейные	„	300	—	100	18	18,0	
Трубы чугунные	„	3419	540	1140	52	4,6	
„ газовые	„	748	350	250	29	11,6	
Шпалы узкоколейн.	шт.	15000	—	5000	—	—	
„ ширококол.	„	3000	—	10000	—	—	

Выполнение программы за май ме

Наименование построек и сооружений.		П л а н на май месяц 1931 г.							
		Физи- ческий объем ст- роительн. работ	В том числе				Оборуд. СССР с накл. расход.	Оборуд. импортн. с накл. расход.	Монтаж оборуд.
			Чисто строит. работы	Изготовле- ние метал- лических констр.	Монтаж металл. констр.	Оборуд. СССР с накл. расход.			
I. Предварит. работы									
1	Административн. расходы	—	—	—	—	—	—	—	—
2	Планировка заводск. площад.	57	57	—	—	—	—	—	57
Итого по ст. I. { Абс. ч.		57	57	—	—	—	—	—	57
{ % %		—	—	—	—	—	—	—	—
II. Произ. и вспомог. здан. и соор.									
3	Механический цех	273	150	96	27	30	202	15	520
4	Чугунолитейный цех	339	194	131	14	35	67	15	456
5	Сталелитейный цех	428	323	86	19	80	108	30	616
6	Склад опок для лит. цехов	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Кузнечно прессовый цех	256	103	124	29	25	88	25	394
8	Термический цех	48	48	—	—	7	20	3	78
9	Цех металл. Конструкц.	30	30	—	—	30	27	3	90
10	Модельный цех и склад	43	43	—	—	8	10	3	64
11	Сушилка и склад дерева	—	—	—	—	—	—	—	—
12	Инструментальный цех	37	37	—	—	3	39	2	81
13	Ремонтно-механический цех	7	7	—	—	10	13	1	31
14	Ремонтно-строительн. цех	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого по ст. II. { Абс. ч.		1461	935	437	89	228	574	97	2360
{ % %		—	—	—	—	—	—	—	—
III. Подсобн. и хоз. заводск. здания и сооружения									
A. Энергетическое хоз-во									
15	Электроотопит. и компрес. станц. .	180	145	19	16	30	202	50	462
16	Линия электропередачи на зав. . .	—	—	—	—	—	—	—	—
	От район. подстан. до водопр. соор. .	—	—	—	—	10	3	1	14
17	Водопод. и водонапорн здания и во- допроводные сети до заводских зданий	44	44	—	—	15	10	1	70

капитальных работ сяц 1931 г. (В тысячах рублей)

В ы п о л н е н и е за май месяц 1931 г.							
Физический объем строительных работ	В том числе			Оборуд. СССР с накл. расходами	Оборудов. импортн. с накл. расход.	Монтаж оборудов.	В с е г о
	Чисто стро- ит. работы	Изготовле- ние метал. конструк.	Монтажн. металл. констр.				
—	—	—	—	—	—	—	—
8,7	8,7	—	—	—	—	—	8,7
8,7	8,7	—	—	—	—	—	8,7
153	15,3	—	—	—	—	—	15,3
211,4	121,0	83,8	7,6	8,3	113,2	0,5	334,4
213,6	191,7	19,0	2,9	5,5	53,4	9,8	281,8
383,6	292,6	81,2	9,8	2,8	199,9	22,8	609,1
—	—	—	—	—	—	—	—
81,8	—	81,8	—	96,3	8,3	—	186,4
4,8	4,8	—	—	1,1	5,0	—	10,9
0,8	0,8	—	—	76,6	4,9	4,7	87
72,3	72,3	—	—	3,5	10,6	17,3	103,7
—	—	—	—	—	—	—	—
24,3	24,3	—	—	2,9	27,8	0,1	55,1
17,1	17,1	—	—	—	42,1	0,9	60,1
—	—	—	—	—	—	0,6	0,6
1010,7	724,6	265,8	20,3	197,0	465,2	56,2	1729,1
69,2	77,5	60,8	22,8	86,4	81,0	57,9	73,3
128,5	116,3	5,7	6,5	27,0	85,5	0,4	241,4
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
44,3	44,3	—	—	—	—	4,3	48,6

Наименование построек и сооружений		П л а н н а м а й м е с я ц 1 9 3 1 г.								
		Физи- ческий объем строит. работ	В том числе				Оборуд. СССР с накл. расход.	Оборуд. импортн. с накл. расход.	Монтаж оборуд. с накл. расход.	Всего
			Чисто- строит. работы	Изготовле- ние метал- лических конструк.	Монтаж металл. констр.					
17-а	Промышл. водопров. от В-Исетск. пруда до зав.	78	78	—	—	10	—	—	—	88
18	Канализ. энергии по заводу	57	57	—	—	75	13	5	—	150
19	Обор. гл. прохода кранами	—	—	—	—	15	76	8	—	99
20	Генераторная станция	90	90	—	—	—	—	—	—	90
21	Канализ. газа (газопров. до зд)	35	—	35	—	5	—	—	—	40
Итого по гр. А. { Абс. ч.		484	414	54	16	160	304	65	—	1013
{ % %		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Б. Транспортное хоз-во										
22	Ширококолейные пути:									
В т. ч. { А) под'ездной		60	60	—	—	—	—	—	—	60
{ В заводские		—	—	—	—	—	—	—	—	—
23	Тарифная и товарн. контора	—	—	—	—	—	—	—	—	—
24	Паравозное депо	—	—	—	—	—	—	—	—	—
25	Паравозы и вагоны	—	—	—	—	25	—	—	—	25
26	Шоссе и мостовые до зав. и по зав.	30	30	—	—	—	—	—	—	30
27	Электрокары и автомобили	—	—	—	—	10	9	—	—	19
Итого по гр. Б. { Абс. ч.		90	90	—	—	35	9	—	—	134
{ % %		—	—	—	—	—	—	—	—	—
В. Общезавод. здан. и сооруж.										
28	Управление заводом	110	110	—	—	—	—	—	—	110
29	Лаборатория	—	—	—	—	7	14	1	—	22
30	Проходная и служба связи	—	—	—	—	2	—	3	—	5
31	Заводский гараж	—	—	—	—	5	—	—	—	5
32	Телефоны	—	—	—	—	5	—	2	—	7
33	Центральный магазин	3	3	—	—	20	—	2	—	25
34	Склад готовых изделий	100	100	—	—	8	—	2	—	100
35	Склад горюч. метериалов	—	—	—	—	2	—	—	—	2
36	Противопожарн. мероприят.	—	—	—	—	15	—	2	—	17
37	Заборы и благоустройств.	—	—	—	—	—	—	—	—	—
38	Канализация завода	74	74	—	—	—	—	—	—	74
Итого по гр. В. { Абс. ч.		287	287	—	—	64	14	12	—	377
{ % %		—	—	—	—	—	—	—	—	—
Итого по ст. III { Абс. ч.		861	791	54	16	259	327	77	—	1524
{ % %		—	—	—	—	—	—	—	—	—

В ы п о л н е н и е з а м а й м е с я ц 1 9 3 1 г.							
Физический строительных работ	В том числе			Оборудов. СССР с накл. расх.	Импортн. оборудов. с накл. расход.	Монтаж оборудов.	Всего
	Чисто- строителн. работы	Изготовле- ние метал. констр.	Монтаж металл. ковстр.				
47,3	47,3	—	—	—	—	—	47,3
39,0	39,0	—	—	68,6	—	5	112,6
—	—	—	—	—	—	—	—
80,8	80,8	—	—	0,3	137,7	0,7	220,0
3,0	—	3,0	—	—	—	—	3,0
342,9	327,7	8,7	6,5	96,4	223,2	10,4	672,9
70,8	79,2	16,1	40,6	60,3	73,4	16,0	66,4
26,6	26,6	—	—	—	—	—	26,6
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—
41,2	41,2	—	—	—	—	—	41,2
—	—	—	—	—	—	—	—
67,8	67,8	—	—	—	—	—	67,8
75,3	75,3	—	—	—	—	—	50,6
25,1	25,1	—	—	—	—	—	25,1
0,2	0,2	—	—	2,7	2,3	2,9	8,1
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	19,8	—	—	19,8
—	—	—	—	—	—	—	—
0,4	0,4	—	—	—	—	—	0,4
9,3	9,3	—	—	—	—	—	9,3
1,4	1,4	—	—	—	—	0,7	2,1
—	—	—	—	10,1	—	—	10,1
—	—	—	—	—	—	—	—
16,1	16,1	—	—	—	—	—	16,1
52,5	52,5	—	—	32,6	2,3	3,6	91,1
18,3	18,3	—	—	50,9	16,4	30,0	24,2
463,2	448,0	8,7	6,5	129,0	225,5	14,0	831,7
53,8	56,6	16,1	40,6	49,8	67,0	18,2	54,6

Наименование построек и сооружений		П л а н н а м а й м е с я ц 1 9 3 1 г.								
		Физическ. объем стро- ительных работ	В том числе				Оборуд. СССР с на- клад. рас- ходами	Оборудов. с импор- та с на- кладн. расходами	монтаж оборудов.	ВСЕГО
			Чисто строит. работ	Изгото- металл. констр.	Монтаж металл. констр.	Оборуд.				
IV. Жилостроительство.										
39	Жилые здания	1033	1033	—	—	—	—	—	1033	
40	Общественные здания	400	400	—	—	7	—	—	407	
41	Внутр. освещ. жилых и обществ. здан.	—	—	—	—	15	—	2	17	
42	Электросеть высш. напр. и подстан.	—	—	—	—	2	—	—	2	
43	Наружн. распредел. освет. сеть и на- ружное освещение зданий	—	—	—	—	2	—	—	2	
44	Водопроводная наружная сеть . . .	26	26	—	—	—	—	—	26	
45	Канализационная сеть	51	51	—	—	3	—	—	54	
46	Благоустройство поселка	31	31	—	—	—	—	—	31	
==	Теплофикация поселка	—	—	—	—	7	—	1	8	
Итого по ст. IV.		{ Абс. ч. 1591	1591	—	—	36	—	3	1630	
		{ % % . . —	—	—	—	—	—	—	—	
V. Кап. затраты на профтехобразование.										
47	Фабзауч.	{ Абс. ч. 93	93	—	—	15	39	—	147	
		{ % % . . —	—	—	—	—	—	—	—	
VI. Врем. постр. и подсобн. предпр.		346	346	—	—	—	—	—	346	
Механизация строительн работ. . .		—	—	—	—	—	54	—	54	
Итого по ст. VI.		{ Абс. ч. 346	346	—	—	—	54	—	400	
		{ % % . . —	—	—	—	—	—	—	—	
Жилостроительство „Новатор“. . . .		102	102	—	—	—	—	—	102	
Всего по заводу		{ Абс. ч. 4511	3915	491	105	538	994	177	6220	
		{ % % . . —	—	—	—	—	—	—	—	
Трамвай		108	108	—	—	—	—	—	108	
Всего с трамваем		{ Абс. ч. 4619	4023	491	105	538	994	177	6328	
		{ . . % % —	—	—	—	—	—	—	—	

В ы п о л н е н и е з а м а й м е с я ц 1 9 3 1 г.							
Физическ. объем строит. работ	В т о м ч и с л е			Оборудов. СССР с на- кладн. расх.	Оборуд. импорт. с накл. расход.	Монтаж оборудов.	Всего
	Чисто строит. работ	Изготовл. металлич. конструкц.	Монтаж металлич. конструкц.				
440,1	440,1	—	—	—	—	2,8	442,9
149,4	149,4	—	—	9,6	—	0,3	159,3
—	—	—	—	—	—	1,7	1,7
—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	0,8	—	—	0,8
1,0	1,0	—	—	—	—	—	1,0
3,6	3,6	—	—	—	—	—	3,6
5,7	5,7	—	—	—	—	—	5,7
0,5	0,5	—	—	—	—	—	0,5
600,3	600,3	—	—	10,4	—	4,8	615,5
37,7	37,7	—	—	28,9	—	160,0	37,8
102,0	102,0	—	—	11,3	10,0	9,8	133,1
109,7	109,7	—	—	75,3	25,6	—	90,5
165	165	—	—	6,8	—	10,4	182,2
—	—	—	—	14,8	40,2	0,2	55,2
165,0	165,0	—	—	21,6	40,2	10,6	237,4
47,7	47,7	—	—	—	74,4	—	59,4
81,0	81,0	—	—	—	—	—	81,0
2430,9	2129,6	274,5	26,8	369,3	740,9	95,4	3336,5
53,9	54,4	55,9	25,5	68,6	74,5	53,9	58,5
85,9	85,9	—	—	—	—	3,7	89,5
2516,8	2215,5	274,5	26,8	369,3	740,9	99,1	3726,1
54,5	55,1	55,9	25,5	68,6	74,5	56,0	58,9

Т Р У Д

1. Обеспеченность рабсилой.

		Средне-списочн. число		Май в % к апрелю	ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА			
		Апрель	М а й		Апрель		М а й	
					Колич. рабсилы по плану	% % выпол- нения	Колич. рабсилы по плану	% % выпол- нения
Основное строительство		4360	4167	95,6	6738	61,7	6321	65,9
Производство		2085	2223	106,6	2728	76,4	3642	61,0
Подсобные предприятия		1557	1508	96,8	2243	69,4	2296	65,7
Обслуживающие единицы.		1097	898	81,9	1209	90,7	1516	59,2
В с е г о по УМС		9099	8766	96,7	12918	70,4	13775	63,9
В том числе:								
По строг. госплан.	I гр. Пром. строительство	1875	1685	89,9	2824	66,4	1855	90,8
	II гр. Жил. "	1077	1268	117,7	2023	53,2	2165	58,6
	III гр. Сан. техн. сооружен.	586	467	81,1	702	83,5	910	51,3
	IV гр. Дор. стр-во	371	316	85,2	481	77,1	687	46,0
	V гр. Механ. строит. раб.	220	231	105,0	225	97,8	286	80,8
	Постройка трамвая	90	80	88,9	133	38,6	108	74,1
По производству.	Цех металл. констр.	894	963	107,7	1340	66,7	1865	70,5
	Рем.-механ. цех	322	288	89,4	373	86,3	415	69,3
	Чугуно-литейн. цех	92	158	171,7	97	94,8	211	74,9
	Монтажно-мех. бюро	277	219	107,9	319	86,8	844	35,4
	Электро-монтажн. гр.	180	192	106,7	240	75,0	382	50,3
	Паро-силовое х-во	181	116	63,0	231	79,6	128	90,6
	Эксплуатация эл.-устан.	119	139	116,8	128	93,0	176	79,0
	Электро-отопит. ст.	—	53	—	—	—	121	43,8
	Ф. З. У.	17	15	88,2	—	—	—	—
	Кирпичный завод	150	192	128,0	139	107,9	308	62,3
По подсобн. предпр.	Бетонный "	189	175	92,6	287	65,8	253	69,2
	Лесопильный "	173	138	79,8	290	59,6	277	49,8
	Рем.-строит. цех.	472	478	101,3	558	84,6	619	77,2
	Исетский карьер	233	222	95,3	430	54,2	440	50,5
	Калиновский карьер	61	47	77,0	91	67,0	147	31,9
	Известковый "	117	116	99,1	196	59,7	121	95,9
По строг. профес.	Каменьщики	356	381	107,0	501	71,1	541	70,9
	Землекопы	728	684	93,9	1409	51,7	1615	42,4
	Плотники	1307	1160	88,7	1913	68,3	2082	55,7
	Штукатуры	309	251	81,2	352	87,8	291	86,3
	Чернорабочие	2030	1947	95,9	3047	66,6	2459	79,2

		Средне-списочн. число		Май в % к апрелю	ВЫПОЛНЕНИЕ ПЛАНА			
		Апрель	М а й		Апрель		М а й	
					Колич. рабсилы по плану	% % выпол- нения	Колич. рабсилы по плану	% % выпол- нения
В том числе:								
По производ. професс.	Слесаря	—	309	—	—	—	938	32,9
	Клепальщики	—	134	—	—	—	224	57,3
	Сборщики	—	120	—	—	—	141	85,1
	Сверловщики	—	70	—	—	—	103	68,0
	Наметчики	—	39	—	—	—	51	76,5
	Чернорабочие	—	306	—	—	—	995	30,7
Кроме того:								
По строи- тельству.	Служащие	1089	911	10,6	1364	79,8	983	92,7
	М о п	852	963	111,8	1133	73,4	856	112,5
	Коновозчики	717	520	72,5	1296	55,9	1190	43,7
По промис- ловству.	Служащие	—	856	—	—	—	1320	64,8
	М о п	—	26	—	—	—	31	83,9
	Коновозчики	—	7	—	—	—	—	—

2. Движение рабсилы.

		Средне-спис. число		Прибыло		Убыло		% текучести	
		Апрель	М а й	Апрель	М а й	Апрель	М а й	Апрель	М а й
Основное строительство .		7014	6573	1885	2387	2347	1919	40,6	29,2
Подсобные предприятия									
Обслужив. единицы									
Производство		2085	2223	460	581	353	314	16,9	14,1
Всего по УМС .		9099	8796	2345	2968	3200	2233	35,2	25,4
В том числе:									
По строят. группам.	I гр. Прем. стр-во	1875	1685	406	829	713	345	38,0	20,4
	II гр. Жил.	1077	1268	304	554	455	378	42,2	29,8
	III гр. Сан.-техн. сооруж. . .	586	467	336	76	261	175	44,5	37,4
	IV гр. Дор. стр-во	371	316	73	111	70	232	18,8	73,4
	V гр. Механ. строят. раб. . .	220	231	80	40	44	19	20,0	8,2
	Постройка трамвая	90	80	10	19	31	38	34,4	47,5

		Средне-спис. число		Прибыло		Убыло		% текучести	
		Апрель	М а й	Апрель	М а й	Апрель	М а й	Апрель	М а й
В том числе:									
По производству.	Цех метал. констр.	894	963	170	195	150	78	16,8	8,1
	Рем.-механ. цех	322	288	56	72	97	53	30,1	18,4
	Чугуно-литейн. цех	92	158	99	48	23	48	25,0	30,4
	Монтажно-мех. бюро	277	299	74	105	32	39	11,6	13,0
	Электро-монт. гр.	180	192	15	72	5	47	2,8	24,5
	Паро-силовое х-во	184	116	17	1	33	7	17,9	6,0
	Эксплоатация эл.-уст.	119	139	29	49	13	28	10,9	20,1
	Электро-отопит. ст.	—	53	—	39	—	14	—	26,4
По подсобн. предпр.	Ф. З. У.	17	15	—	—	—	—	—	—
	Кирпичный завод	150	192	21	74	13	22	8,7	11,5
	Бетонный „	189	175	29	30	44	20	23,2	11,4
	Лесопильный „	173	138	51	50	74	64	42,8	46,2
	Рем.-строит. цех	472	478	79	87	81	59	19,2	12,3
	Исетский карьер	233	222	65	141	77	97	33,0	43,6
	Калиновский карьер	61	47	6	11	37	—	60,7	—
	Известковый карьер	117	116	39	36	40	45	34,2	38,7
По строит. професс.	Каменщики	356	381	125	286	193	108	54,2	28,3
	Землекопы	728	684	308	188	326	316	44,7	46,2
	Плотники	1307	1160	225	373	623	266	47,6	22,9
	Штукатуры	309	251	112	135	209	122	67,6	48,6
	Чернорабочие	2030	1947	486	875	928	568	45,7	29,1
По производ. професс.	Слесари	—	309	—	48	—	32	—	10,4
	Клепальщики	—	134	—	44	—	10	—	7,5
	Сборщики	—	120	—	13	—	7	—	5,8
	Сверловщики	—	70	—	7	—	8	—	11,4
	Наметчики	—	39	—	16	—	12	—	30,8
	Чернорабочие	—	306	—	77	—	40	—	13,1

3. Источники комплектования (строит. рабочих).

		В Т О М Ч И С Л Е					
		В абсол. числах			В %		
		Вербовка	Органы труда	Самотек	Вербовка	Органы труда	Самотек
Апрель	1885	1603	81	201	85,0	4,3	10,7
М а й	2387	1800	31	556	75,4	1,3	23,3

4. Производительность труда (в ‰ к 1930 г.).

	Март	Апрель	Апрель В ‰ к марту
По строительству:	107,20	117,33	109,45
В том числе:			
Землекопы	109,17	118,86	108,87
Плотники	107,01	119,98	112,12
Бетонщики	85,61	113,12	132,13
Каменщики	121,52	123,99	102,03
Штукатуры	102,59	102,23	99,65

5. Средние заработки.

	Март	Апрель	Апрель В ‰ к марту
По строительству в целом:	3—33	3—50	105,10
I гр. Пром. стр-во	3—58	3—87	108,10
II гр. Жил. „	3—28	2—82	85,97
III гр. Сан.-техн. сооруж.	2—12	3—55	167,45
IV гр. Дор. стр-во	3—00	2—83	94,33
V гр. Механ. строит. раб.	2—61	3—45	132,18
Постройка трамвая	3—20	4—07	127,18
Кирпичный завод	2—70	2—16	80,00
Бегонный „	3—85	4—53	117,66
Лесопильный „	3—37	3—04	90,21
Рем. строит. цех	4—64	4—85	104,52
Исетский карьер	3—52	4—10	116,48
Калиновский карьер	3—83	3—28	85,64
Известковый карьер	2—53	2—91	115,02

По стронт. группам.

По подсобн. предпр.

По профессиям.	Плотники	4—36	4—16	95,41
	Землекопы	2—10	3—37	160,47
	Каменщики	4—95	4—89	98,79
	Бетонщики	4—52	5—67	125,44
	Конопатчики	5—00	4—21	84,20
	Стекольщики	5—99	5—69	94,99
	Печники	4—96	5—30	106,85
По производству в целом:		3—81	4—04	105,04
По цехам.	Цех метал. монстр.	3—68	3—82	103,81
	Рем.-механ. цех	3—76	4—15	110,37
	Чугуно-лит. цех	—	4—37	—
	Монтажно-мех бюро	4—78	4—90	102,51
	Электро-монт. группа	3—75	4—62	123,20
	Паро-силовое х-во	3—71	3—65	98,38
	Эксплоатация эл.-устан.	3—08	3—15	102,27
По профессиям.	Слесаря	—	4—60	—
	Клепальщики	—	4—77	—
	Сборщики	—	4—91	—
	Сверловщики	—	4—21	—
	Наметчики	—	3—40	—
	Чернорабочие	—	2—31	—

6. Простой по строительству.

		Фактически проработано человеко-дней	число дней простоя			
			ВСЕГО	В т. ч. по причинам		
				Недостат. матер. и электроан.	Климат. условия	Прочие
Март . . .	Абс. ч. . .	212312	260	260	—	—
	% %	100	0,13	0,13	—	—
Апрель . . .	Абс. ч. . .	154373	740	60	36	644
	% %	100	0,48	0,04	0,02	0,42

7. Простой по производству.

		Фактически проработано человеко-дней	число дней простоя			
			ВСЕГО	В т. ч. по причинам		
				Отсутств. электро- энергии	Отсутств. материалов	Не точное указание место работы
Апрель . . .	Абс. ч. . .	50522	414	338	70	6
	% %	100	0,82	0,68	0,14	0,01

8. Ударничество по состоянию на 1/VI (по строительству).

РАБОЧИЕ					И. Т. Р.			СЛУЖАЩИЕ			Закре- пление	
Ч и с л о				%	Число		%	Ч и с л о		%	Всего за- кре- плен- ных де- л	
Рабочих	Удар- ных бригад	Сквоз- ных бригад	Удар- ных бригад		И Т Р.	Ударни- ков		Служа- щих	Ударни- ков			
7420	280	6	3550	47,8	448	198	44,2	647	395	61,0	4170	49,0

9. Травматизм.

	Общее число несчастных случаев	В Т О М Ч И С Л Е			Коэфф. опасности	
		Легкие	Тяжелые	Смертельны.		
	6	5	1	—	0,91	

Невыхода по причинам за

в ‰ ‰ к сумме явок и

	Общая сумма явок и неявок на работу		Общий % не явок на работу		В т о м	
					Выходные дни	
	Апрель	М а й	Апрель	М а й	Апрель	М а й
Основное строительство						
Подсобные предприятия	100	100	25,09	29,97	14,51	21,52
Обслуживающие единицы						
Производство	100	100	21,04	30,73	11,71	19,37
Всего по УМС	100	100	25,69	30,16	14,50	20,99
В том числе:						
I гр. пром. строительство	100	100	29,49	29,91	15,63	20,55
II гр. жилищ. строительство	100	100	28,51	28,87	17,32	21,04
III гр. сан. технич. сооружений	100	100	19,40	33,84	11,00	25,91
IV гр. дор. стр-во и благоустройство	100	100	21,83	30,96	16,88	24,51
V гр. механиз. строит. работ	100	100	22,24	29,89	11,79	21,84
Постройка трамвая	—	100	—	27,12	—	19,66
По производственным цехам						
Цех металл. констр.	100	100	19,52	31,96	9,71	20,43
Рем.-механ. цех	100	100	24,84	32,78	13,24	19,78
Чугуно-литейный цех	100	100	32,04	38,33	15,22	19,27
Монт.-механ. бюро	100	100	23,23	27,94	11,84	18,09
Электро-монт. группа	100	100	9,54	17,92	5,81	23,62
Паро-силовое хозяйство	100	100	22,06	26,97	16,47	13,20
Эксплоатация электро-уст.	100	100	26,98	33,55	21,25	23,70
Электро-отопит. станция	100	100	—	24,86	—	17,93
По подсобн. предприят.						
Кирпичный завод	100	100	27,73	26,33	14,91	21,94
Лесопильный	100	100	27,55	35,01	13,33	21,39
Бетонный	100	100	30,01	34,98	20,47	29,28
Исетский карьер	100	100	21,35	25,72	15,05	20,35
Калиновский	100	100	25,74	18,02	14,40	15,73
Известковый	100	100	27,96	35,12	14,93	26,39
Рем.-строит. цех	100	100	21,31	29,13	10,35	14,85

апрель-май месяцы 1931 г.

неявок на работу

ч и с л е п о п р и ч и н а м									
Отпуск		Болезнь		Выполнение час. и общественных обязанностей		П р о г у л ы			
						По уважит. прич.		По неуважит. прич.	
Апрель	М а й	Апрель	М а й	Апрель	М а й	Апрель	М а й	Апрель	М а й
2,55	2,56	3,42	2,69	0,30	0,24	0,56	0,40	3,75	2,55
2,24	4,49	3,88	3,88	0,21	0,17	0,90	0,96	2,10	1,86
2,55	3,04	3,42	2,99	0,30	0,22	0,56	0,54	3,75	2,38
2,86	3,17	3,41	2,69	0,15	0,04	1,03	0,36	6,36	3,10
2,41	0,93	2,98	2,78	0,13	0,18	0,08	0,50	5,59	3,44
1,13	2,38	1,93	1,89	0,10	0,08	0,37	0,45	4,34	3,13
0,24	0,34	0,55	0,67	—	0,13	0,76	0,33	3,41	4,98
1,15	2,59	5,09	2,78	—	0,66	0,27	0,23	3,94	1,74
—	0,08	—	1,40	—	—	—	0,16	—	5,82
1,50	3,77	5,04	5,82	0,29	0,06	1,63	1,35	1,35	0,53
2,76	5,22	4,17	3,94	0,15	0,10	0,07	0,41	4,45	3,33
0,46	4,66	1,11	1,02	0,23	0,30	2,64	3,10	1,38	9,98
4,72	4,19	3,48	2,92	0,41	0,55	0,41	0,57	2,37	1,62
1,09	2,60	2,42	1,73	—	0,18	0,07	0,10	0,15	1,09
2,70	12,69	2,43	0,83	0,11	—	0,02	0,08	0,33	0,17
2,94	3,59	1,65	2,43	—	3,22	0,22	0,14	0,92	0,42
—	0,41	—	1,47	—	0,08	—	0,24	—	4,73
7,26	1,74	3,27	2,26	—	0,10	0,18	0,07	2,11	0,22
3,41	3,67	4,85	4,61	0,33	0,82	0,02	0,28	5,61	4,24
3,62	1,34	4,63	3,68	—	—	0,51	0,31	0,78	0,37
1,79	2,77	2,55	1,57	0,09	0,13	0,47	0,35	1,40	0,55
0,11	0,27	3,98	0,49	—	—	0,05	—	7,29	1,53
5,59	2,69	3,95	4,38	0,40	0,30	0,11	0,36	2,98	1,00
4,61	9,23	5,16	3,72	0,87	1,19	0,05	—	0,27	0,14

Работа подсобных

		Выполнение производственной программы						
		Измеритель	План на май месяц	Фактически выполнено	% выполнения	План на май месяц в рублях	Фактически выполнено	% выполнения
1. Кирпичный завод.								
Кирпич сырец	Тыс.	1728	1036,1	59,9	44444	26648	59,9	
Известь обожженная	Тонн	1000	550	55,0	27390	15062	55,0	
2. Лесопильный завод.								
С ы р ь е	Кб. м.	5785	4597	78,6	101122	79481	78,6	
Пиломатериал	"	3760	3182	84,6	109115	92341	84,6	
3. Исетский карьер.								
Камень бутовый	"	12000	4678,8	39,0	41160	16349	39,0	
Щебень	"	6300	1750,3	27,0	34146	9787	27,7	
4. Калиновский карьер.								
Песок строительный	"	15000	4359,5	29,0	31200	9068	29,0	
Балласт и гали	"	10000	2059	20,6	20800	4284	20,5	
5. Колытинский карьер.								
Песок формовочный красный	Тонн	1794	—	—	25116	—	—	
" " белый	"	78	—	—	1170	—	—	
Глина "	"	10	—	—	150	—	—	
6. Известковый карьер.								
Камень известняк	Кбм.	2000	2011	100,5	8380	8425	100,5	
Известь обожженная	Тонн	1500	505,2	33,7	25590	8599	33,7	
7. Бетонный завод.								
Бетонит камни	Шт.	75000	17792	23,7	45000	10675	23,7	
Заготовка арматуры	Тонн	202	117	72,8	60600	37212	72,8	
Установка арматуры	"	202	61,3	30,2	32320	9787	30,2	
Плитки цем. разн. цветов и размеров	Шт.	30000	—	—	6600	—	—	
Переработка камня на щебень	Кбм.	3700	1449	39,2	44100	17383	39,2	
Опытные печи	Шт.	150	31,6	21,0	17000	3582	21,0	
8. Рем.-строительный цех.								
	Усл. коэф.	53323	37035	89,4	147658	103165	70,1	

предприятий

За май месяц.

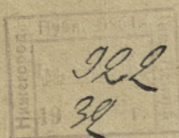
Т Р У Д					
Обеспеченность рабочей силой			% Текущей	Прогоулы по причинам	
По плану	Среднее списочное число	% обеспечения		По уважительным	По неуважительным
308	213	56,05	10,0	—	0,25
277	179	64,62	10,0	0,39	2,67
440	140	31,81	10,04	0,53	0,31
147	53	36,05	—	—	0,52
25	24	96,0	—	—	—
121	112	92,56	7,14	6,16	1,38
253	118	46,64	—	0,25	0,41
619	479	77,30	4,59	—	0,08

Использование механизмов

	Количество машин	Возможное число часов работы	Фактич. число часов работы	Коэффициент использования механ. во времени	В С Е Г О	
					простоев	
					Абс. ч.	%
	1	2	3	4	5	6
Бетономешалки						
Тоннель Северный	1	240	47	20	193	80,4
Фабрика Кухня	1	290	97	33	193	66,5
Электро-отопительная станция	1	240	102	43	138	57,5
Газогенераторная станция	1	250	119	47	131	52,4
Сталелитейный цех	3	740	131	18	609	82,3
Механический цех	2	480	143	30	337	70,2
Чугунолитейный цех	2	458	82	18	376	82,1
Ф.З.У.	1	240	17	7	223	92,9
Тоннель южн.	1	240	43	18	197	82,1
Инструментальный цех	1	276	104	37	172	62,3
Модельный цех	1	330	251	76	79	23,9
Склад, готов. изделий	1	70	14	20	56	80,0
И Т О Г О	16	3854	1150	29	2704	70,2
Растворомешалки						
Дом № 6/16	1	100	45	45	55	55
Кв. 49 д. 3/16	1	160	92	58	68	42,5
Детясли	1	160	54	34	106	66,3
Бетонный завод	2	368	150	41	218	59,2
Дом № 3/10	1	100	46	46	54	54
Дом № 3/11	1	70	11	17	59	84,3
И Т О Г О	7	958	498	41	560	58,5
Экскаватор	1	332	168	51	164	49,4

за май месяц 1931 год.

ПРОСТОИ (в часах)										Коэффициент интен- сивности механизмов	Коэффициент экспло- атации механизмов
В том числе по причинам											
Отсутствие материала		Отсутствие энергии		Отсутствие рабсылы		Не требуется продукции		Неисправность механизмов			
Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%	Абс.	%		
7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
56	23,3	—	—	89	37,1	42	17,5	6	2,5	69	14
14	4,8	47	16,2	38	13,1	88	30,3	6	2,1	68	22
61	25,4	6	2,5	18	7,5	38	15,8	15	6,3	80	26
34	13,6	4	1,6	21	8,4	60	24,0	12	4,8	75	35
89	12,0	28	3,8	103	13,9	293	39,6	96	13,0	82	15
53	11,0	20	4,2	46	9,6	198	41,2	20	4,2	78	23
47	10,3	2	0,4	99	21,6	162	35,4	66	14,4	82	15
33	13,8	32	13,3	6	2,5	150	62,5	2	0,8	75	5
47	19,6	2	0,8	124	51,7	21	8,8	3	1,2	96	17
113	40,9	1	0,4	13	4,7	37	13,4	8	2,9	94	34
40	12,1	7	2,1	29	8,3	—	—	3	0,9	103	78
3	4,3	—	—	2	2,9	50	71,4	1	1,4	35	7
590	15,3	149	3,9	583	15,3	1139	29,5	238	6,2	80	23
10	10	4	4	5	5	29	29	7	7	78	36
14	8,7	2	1,3	7	4,4	28	17,5	17	10,6	76	44
10	6,3	4	2,5	9	5,6	51	31,9	32	20,0	63	21
32	8,7	13	3,6	16	4,3	62	16,8	95	25,8	70	29
2	2	5	5	6	6	8	8	33	33	52	23
—	—	—	—	—	—	41	58,6	18	25,7	60	10
68	7,1	28	2,9	43	4,5	219	22,9	202	21,1	69	28
—	—	—	—	—	—	10	3,0	154	46,4	45	23



Свердловск, Издание Уралмашиностроя

Уралобллит № 1205.

Тип. Уралмашиностроя, зак. № 373—200.

БЕОПЛАТНО

ш. 1012

32211